

Philips 5000 series  
TV LED com Pixel Plus HD

102 cm (40")  
Full HD 1080p  
TV digital

40PFL5806D



## Relaxe e curta uma ótima noite de TV

com excelente imagem LED PMR de 240 Hz

Relaxe e curta uma ótima noite de TV com excelente qualidade LED da Philips 5000 série 40PFL5806. Compartilhe e melhore ainda mais a diversão com a Smart TV, que coloca sua sala de estar no centro do universo on-line.

### Entretenimento com detalhes brilhantes

- TV Full HD com Pixel Plus HD para mais detalhes e nitidez
- Imagens LED nítidas com excelente contraste
- PMR (Perfect Motion Rate) de 240 Hz para nitidez do movimento

### Som autêntico e nítido

- Ouça cada palavra com o Clear Sound
- Sinta a potência dos graves de 20 W RMS e do Ambi-wOOx

### Aproveite o universo online com a Smart TV

- Diversos aplicativos online, vídeos para alugar, além do serviço Catch-up TV
- Controle a TV com seu smartphone, tablet ou teclado
- Com DLNA: curta fotos, músicas e filmes na sua TV
- Fácil conexão wireless com o adaptador LAN wireless

### Conectividade digital completa e simples

- Conectividade perfeita com três entradas HDMI e Easylink
- Curta o conteúdo multimídia interativo com o DTVi



# PHILIPS

TV LED  
102 cm (40") Full HD 1080p, TV digital

## Destques

### Pixel Plus HD

A tecnologia Pixel Plus HD oferece exclusiva combinação entre o que há de melhor em recursos, como nitidez de imagem, detalhes naturais, cores vivas e movimentos naturais e suaves. Além disso, ela detecta e reduz ruídos e efeitos de todas as fontes, desde multimídia e TVs com definição padrão até HD com alta compactação, garantindo imagens incríveis!

### PMR (Perfect Motion Rate) de 240 Hz



O PMR (Perfect Motion Rate) de 240 Hz cria nitidez de movimentos, proporcionando imagens claras e cores vibrantes em filmes de ação rápida. O novo padrão PMR da Philips mostra o efeito visível da combinação entre a rápida taxa de atualização do painel, o HD Natural Motion e a exclusiva fórmula de processamento; o resultado é nitidez de movimento sem precedentes

### Clear Sound



Clear Sound é uma inovadora tecnologia de áudio que aprimora significativamente os detalhes de voz, seja falada ou cantada. Graças a esse recurso, você consegue ouvir cada palavra e desfrutar ao máximo do conteúdo que está assistindo.

### Ambi-wOOx de 20 W RMS



Sinta a potência da nova tecnologia Ambi-wOOX da Philips, que reproduz graves profundos e um som de altíssima qualidade capturando e aprimorando os graves de baixa frequência. O Ambi-wOOX também projeta o som de modo a melhor distribuí-lo pelo ambiente. Com as potentes caixas acústicas de 20 W RMS, o Ambi-wOOX reproduz um som extremamente nítido e real, além da excelente qualidade de exibição com riqueza de detalhes.

### Adaptador USB Wi-Fi



Experimente os melhores serviços on-line usando o adaptador (PTA01) USB WiFi da Philips para a Online TV. Basta inseri-lo na entrada USB na lateral da TV, conectar o aparelho à rede doméstica de acordo com as instruções exibidas na tela e navegar até o conteúdo desejado usando o controle remoto.

40PFL5806D/78

### Três entradas HDMI com Easylink



HDMI é um cabo que transmite sinais de áudio e vídeo dos dispositivos para a TV sem a complicação de cabos. O HDMI transmite sinais descompactados, garantindo a mais alta qualidade do sinal emitido da fonte para a tela. Além disso, com o Philips Easylink, você só precisa de um único controle remoto para executar a maioria das funções no DVD, Blu-ray, decodificador, Sistema de Home Theater ou na TV.

### Conteúdo interativo com o DTVi

DTVi é um software de TV digital que possibilita interatividade com a programação. Com o aplicativo DTVi em sua TV, você consegue ativar incríveis recursos de interação com os programas, como votações em reality shows, acesso a informações adicionais sobre novelas e programas esportivos, enquanto os assiste, além de participar de jogos, quizzes e outras atividades.

SmartTV

### Smart TV

Use a Smart TV e aproveite melhor sua TV de quatro maneiras diferentes. Com a Online TV, você pode alugar filmes, assistir à catch-up TV e entrar em redes sociais. Controle sua TV usando seu smartphone ou tablet. Use o SimplyShare e veja na TV conteúdos multimídia do computador, celular e tablet. Pause os programas ao vivo da TV e retome-os no momento em que quiser.

Pixel Plus HD

Ambi-wOOX

Clear Sound

OnlineTV

Control

Program

SimplyShare

HDMI x3  
with easyLINK

USB

DTV

# Especificações

## Imagem/tela

- Display: LED Full HD
- Medida diagonal da tela: 40 polegadas / 102 cm
- Resolução no painel: 1920 x 1080p
- Proporção da imagem: Widescreen
- Brilho: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Tempo de resposta (típico): 2 ms
- Aprimoramento de imagens: Pixel Plus HD, HD Natural Motion, Active Control com Light Sensor, PMR (Perfect Motion Rate) de 240 Hz

## Som

- Potência de saída (W RMS): 20 W RMS
- Recursos de áudio: AmbiWOOx, Nivelador Automático de Volume (AVL), Clear Sound, Incredible Surround, Smart Sound, Controle de altos e graves

## Aplicativos da Smart TV

- Controle: Aplicativo MyRemote (iOS e Android)
- SimplyShare: Navegador de mídia DLNA, Navegador de mídia USB, Wi-Fi MediaConnect\*
- Online TV: Catch-up TV, Locadora de filmes online, Navegador de Internet Aberto
- Programação: Pausar TV

## Conectividade

- Número de conexões HDMI: 3
- EasyLink (HDMI-CEC): Transição de comandos do controle remoto, Controle de áudio do sistema, Modo de espera do sistema, Pixel Plus link (Philips), Canal de retorno de áudio, Reprodução com um toque
- Número de componentes em (YPbPr): 1
- Outras conexões: Ethernet LAN RJ-45, Saída de áudio digital (coaxial), Entrada VGA do PC + Entrada E/D de áudio, Saída Vídeo Composto (CVBS), Saída áudio analógico E/D, Conector de serviço
- Link de rede para PC: Certificado para DLNA 1.5
- Conexões laterais: 1x USB, Cartão SD (locadora de vídeo)

## Aplicações de multimídia

- Conexões multimídia: USB
- Formatos de reprodução de vídeo: Suporte a codecs, Contêineres: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3,

WMA (v2 a v9.2)

- Formatos de reprodução de imagem: JPEG
- Online TV: Incluído

## Resolução de imagem suportada

- Entradas do computador: até 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 1920 x 1080p

## Praticidade

- Multimídia: Navegador de mídia DLNA, Interrupção automática de USB, Navegador de mídia USB, Wi-Fi MediaConnect\*, Serviços da Online TV
- Guia de programação: Guia de programação para 7 dias
- Ajustes do formato da tela: 16:9 expandido, Preenchimento automático (sem barras pretas), Zoom automático (formato original), Expansão da imagem para 16:9, Super Zoom, sem escala (1080p ponto a ponto), Widescreen
- Indicação da intensidade do sinal

## Sintonizador/Recepção/Transmissão

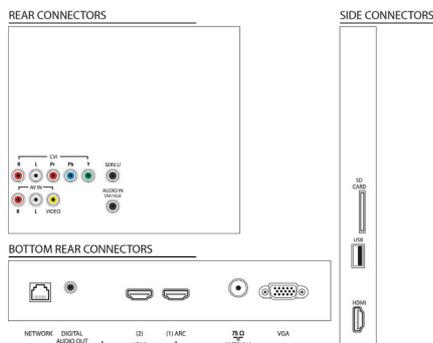
- Entrada da antena: 75 ohms tipo F
- TV Digital: DTV
- TV interativa: DTVi
- TV: NTSC M, PAL M, PAL N
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL (todas as versões)

## Alimentação

- Alimentação: 110 a 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5°C a 35°C
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,15 W
- Recursos de economia de energia: Botão de desligamento de 0 Watt, Modo econômico, Sensor de luz
- Consumo de energia: 85 ou 108 W

## Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1150 x 682 x 158 mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 946 x 578 x 40 mm
- Dimensões do aparelho com pedestal (L x A x P): 946 x 631 x 241 mm
- Peso do produto: 12,3 kg
- Peso do produto (+base): 15 kg



Data de emissão  
2019-11-12

Versão: 3.1.3

12 NC: 8670 000 78413  
EAN: 87 12581 60854 5

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- Peso, incluindo embalagem: 19,1 kg
- Instalação compatível para parede.: 400 x 400 mm

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação, Controle remoto, Duas pilhas AAA, Base giratória de mesa, Manual do Usuário, Guia de início rápido
- Acessórios opcionais: Adaptador wireless USB (PTA01)

\* A marca e o logotipo Ginga são marcas registradas da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) e da Universidade Federal da Paraíba (UFPB).

\* Wi-Fi Media Connect: a reprodução de vídeo pode ser afetada pela velocidade do PC e largura de banda Wi-Fi. Para saber quais são os requisitos de sistema mínimos recomendados, acesse [www.philips.com/wifimediainconnect](http://www.philips.com/wifimediainconnect). Exibe o conteúdo com alguns segundos de atraso. Podem ocorrer pequenas diferenças de imagem e som.

\* Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

\* Online TV: visite [www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv) para conhecer os serviços oferecidos em seu país.